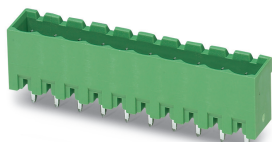


## Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBVA 2,5/12-G-5,08 - 1755833

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)

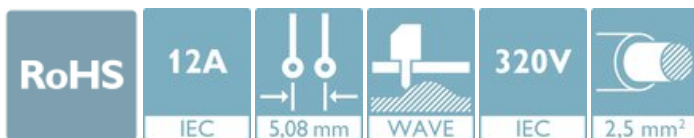


Na rysunku przedstawiono wersję 10-biegunową produktu


Obudowa podstawowa płytki drukowanej, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Styk męski, liczba potencjałów: 12, Liczba rzędów: 1, Liczba pinów na rząd: 12, ilość przyłączy: 12, rodzina produktów: MSTBVA 2,5/..-G, wymiar rastra: 5,08 mm, montaż: Lutowanie na fali, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 3,9 mm, Liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, system wtyków: CLASSIC COMBICON, Ustawienie przodu wtyku: Standard, Rygiel: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

### Zalety

- ✓ Najwyższa elastyczność w projektowaniu urządzeń — jedna listwa do wielu złączy wtykowych z różnymi rodzajami połączeń
- ✓ Popularna zasada montażu umożliwia ogólnosiłowe zastosowanie
- ✓ Pionowe połączenie umożliwia wielorzędowy montaż na obwodzie drukowanym
- ✓ Zamknięty kontur gwarantuje optymalną stabilność złącza wtykowego
- ✓ Łatwa wymiana płytek drukowanych dzięki wtykanym podzespołom



### Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 pcs
Minimalne zamówienie	50 pcs
GTIN	 4 017918 029418
GTIN	4017918029418
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	4,412 GRM
Numer taryfy celnej	85366930
Kraj pochodzenia	Niemcy
Sales Key	AAAFEA

### Dane techniczne

#### Właściwości artykułu

Skrócona nazwa	Obudowa podstawowa płytki drukowanej
System złączy	CLASSIC COMBICON
Rodzaj styku	Styk męski

## Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBVA 2,5/12-G-5,08 - 1755833

### Dane techniczne

#### Właściwości artykułu

Rodzina produktów	MSTBVA 2,5/...-G
Wymiar rastra	5,08 mm
Liczba biegunów	12
Rodzaj montażu	Lutowanie na fali
Pinlayout	Liniowe ustawienie kołków
Rygiel	bez
Liczba rzędów	1
Ilość przyłączy	12
Liczba potencjałów	12
Ustawienie przodu wtyku	Standard

#### Parametry elektryczne

Prąd znamionowy	12 A
Napięcie znamionowe	320 V
Napięcie znamionowe (III/3)	320 V
Napięcie znamionowe (III/2)	320 V
napięcie znamionowe (II/2)	630 V
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	4 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	4 kV
znamionowe napięcie udarowe (II/2)	4 kV

#### Dane materiałowe - obudowa

Wskazówka	Zgodność z WEEE/RoHS, bez węgla wg IEC 60068-2-82/JEDEC JESD 201
materiał styku	Stop miedzi
Jakość powierzchni	ocynowanie galwaniczne
Powierzchnia metalowa w obszarze połączenia (warstwa wierzchnia)	Cyna (3 - 5 µm Sn)
Powierzchnia metalowa w obszarze połączenia (warstwa pośrednia)	Nikiel (1,3 - 3 µm Ni)
Powierzchnia metalowa w obszarze lutowania (warstwa wierzchnia)	Cyna (3 - 5 µm Sn)
Powierzchnia metalowa w obszarze lutowania (warstwa pośrednia)	Nikiel (1,3 - 3 µm Ni)
Kolor obudowy	zielony (6021)
Materiał izolacyjny	PA
Grupa materiału izolacyjnego	I
CTI wg IEC 60112	600
Klasa palności wg UL 94	V0
Badanie rozżarzone drutem palności płomieniem materiałów wg EN 60695-2-12	850
Badanie rozżarzone drutem zapalności materiałów wg EN 60695-2-13	775
Temperatura próby wciskania kulki wg EN 60695-10-2	125 °C

#### Wymiary produktu

## Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBVA 2,5/12-G-5,08 - 1755833

### Dane techniczne

#### Wymiary produktu

Podpis pod rysunkiem	Schematische Abbildung - weitere Details siehe Produktfamilienzeichnung im Download Center
Długość [ l ]	8,6 mm
Szerokość [ w ]	62,96 mm
Wysokość	15,9 mm
Wymiar rastra	5,08 mm
Długość kolka [P]	3,9 mm
Wymiary kolka	1 x 1 mm

#### Wymiary do projektowania PCB

Średnica otworu	1,4 mm
-----------------	--------

#### Informacje o opakowaniu

Rodzaj opakowania	zapakowany w karton
Opakowanie jednostkowe	50
określenie opakowań jednostkowych	Sztuk

#### Ogólne wskazówki na temat produktu

Rodzaj uwagi	Uwaga dotycząca eksploatacji
Wskazówka	Złącza wtykowe COMBICON są zgodnie z normą DIN EN 61984 złączami bez mocy łączeniowej (COC). Przy zgodnej z przepisami eksploatacji nie wolno ich podłączać ani odłączać pod napięciem i obciążeniem.

#### Warunki środowiskowe

Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 70 °C
Względna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	30 % ... 70 %
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 100 °C
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 100 °C (W zależności od krzywej redukcyjnej)

#### Odstępy izolacyjne w powietrzu i prądy pelzające

Odstępy izolacyjne powietrzne i powierzchniowe	DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1):2008-01
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1):2008-01
Wartość minimalna odstępu izolacyjnego w powietrzu – pole niejednorodne (III/3)	3 mm
Wartość minimalna odstępu izolacyjnego w powietrzu – pole niejednorodne (III/2)	3 mm
Wartość minimalna odstępu izolacyjnego w powietrzu – pole niejednorodne (II/2)	3 mm
Wartość minimalna odstępu izolacyjnego powierzchniowego (III/3)	4 mm
Wartość minimalna odstępu izolacyjnego powierzchniowego (III/2)	3 mm
Wartość minimalna odstępu izolacyjnego powierzchniowego (II/2)	3,2 mm

#### Próby mechaniczne (A)

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 61984 (VDE 0627)
------------------------	-------------------------

## Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBVA 2,5/12-G-5,08 - 1755833

### Dane techniczne

#### Próby mechaniczne (A)

Siła wtykania na biegun ok.	8 N
Siła wyciągania na biegun ok.	6 N
Brak możliwości pomyłki podczas podłączania, wymaganie >20 N	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Mocowanie styków podczas pracy, wymaganie >20 N	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

#### Badania trwałości (B)

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60512-9-1 (VDE 0687-512-9-1):2010-12
Rezystancja styku R <sub>1</sub>	2,4 mΩ
Liczba cykli podłączania-odłączania	25
Rezystancja styku R <sub>2</sub>	2,5 mΩ
Znamionowe napięcie impulsowe na wysokości morza	4,8 kV
Rezystancja izolacji sąsiednich biegunów	> 5 MΩ

#### Badania termiczne (C)

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60512-5-1:2003-01
liczba pól	24
Górna temperatura graniczna, wymaganie <100°C	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

#### Kontrola klimatyczna (D)

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 6988:1997-03
Obciążenie niską temperaturą	-40 °C/2 h
Obciążenie wysoką temperaturą	100 °C/168 h
Obciążenie korozyjne	0,2 dm <sup>3</sup> SO <sub>2</sub> na 300 dm <sup>3</sup> /40 °C/1 cykl
Znamionowe napięcie impulsowe na wysokości morza	4,8 kV
Napięcie przemiennie wytrzymywane	2,21 kV

#### Badania środowiskowe i badania trwałości (E)

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 61984 (VDE 0627):2009-11
Wynik stopień ochrony, kod IP	Ochrona przed porażeniem przy dotknięciu palcem testowym IP20

#### Normy i przepisy

Przyłącze według normy	EN-VDE
------------------------	--------

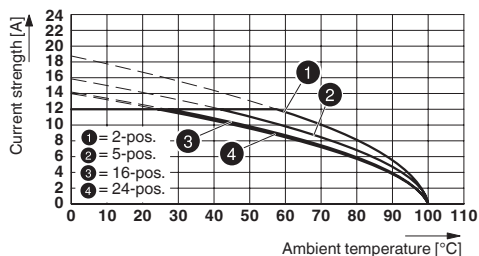
#### Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

### Rysunki

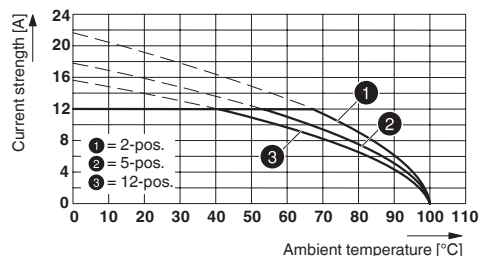
# Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBVA 2,5/12-G-5,08 - 1755833

Wykres



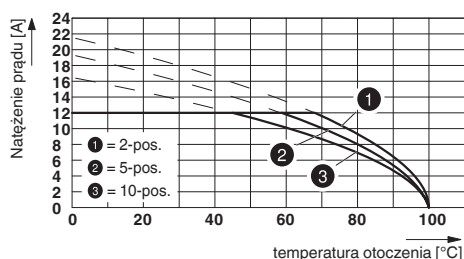
Typ: MSTB 2,5/...-ST-5,08 z MSTBVA 2,5/...-G-5,08

Wykres



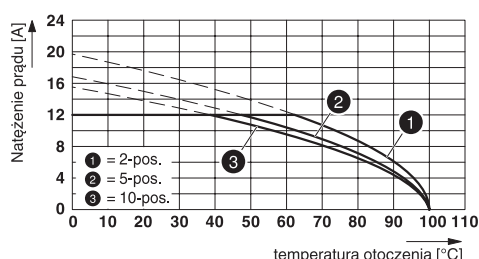
Typ: FKCN 2,5/...-ST-5,08 z MSTBVA 2,5/...-G-5,08

Wykres



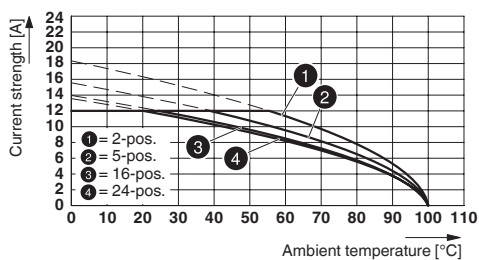
Typ: TFKC 2,5/...-ST-5,08 z MSTBVA 2,5/...-G-5,08

Wykres



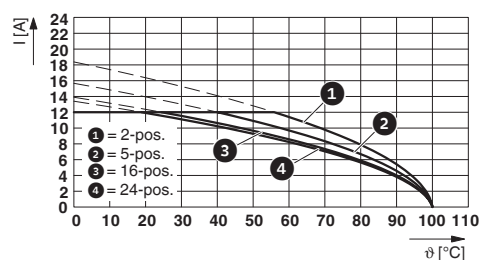
Typ: TVMSTB 2,5/...-ST-5,08 z MSTBVA 2,5/...-G-5,08

Wykres



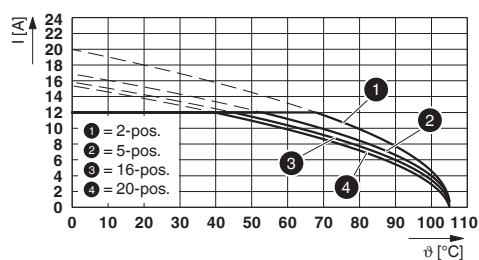
Typ: MSTBP 2,5/...-ST-5,08 z MSTBVA 2,5/...-G-5,08

Wykres



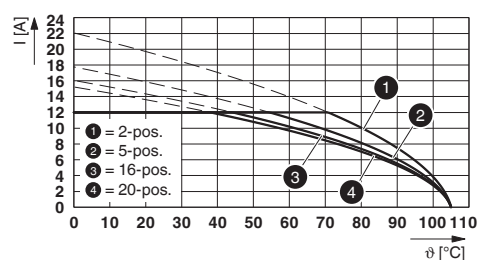
Typ: FRONT-MSTB 2,5/...-ST-5,08 z MSTBVA 2,5/...-G-5,08

Wykres



Typ: FKCT 2,5/...-ST-5,08 z MSTBVA 2,5/...-G-5,08

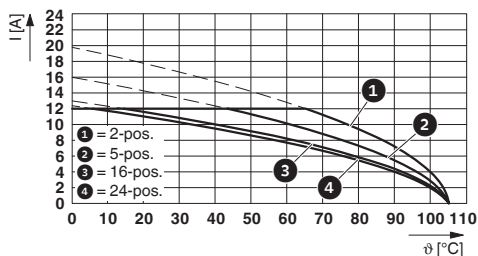
Wykres



Typ: FKCS 2,5/...-ST-5,08 z MSTBVA 2,5/...-G-5,08

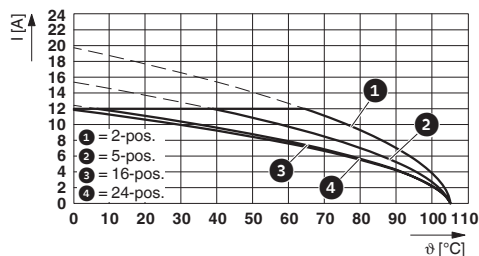
# Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBVA 2,5/12-G-5,08 - 1755833

Wykres



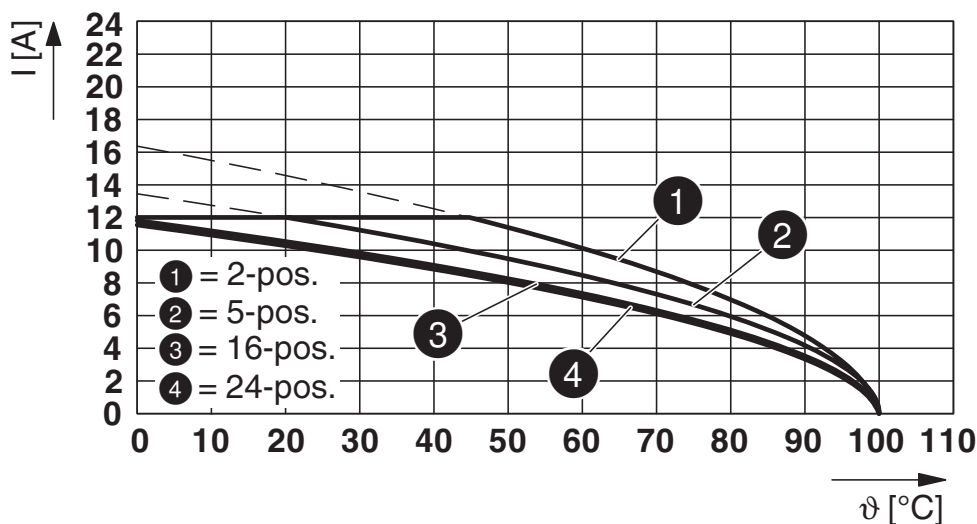
Typ: ICV 2,5/...-G-5,08 z MSTBVA 2,5/...-G-5,08

Wykres



Typ: IC 2,5/...-G-5,08 z MSTBVA 2,5/...-G-5,08

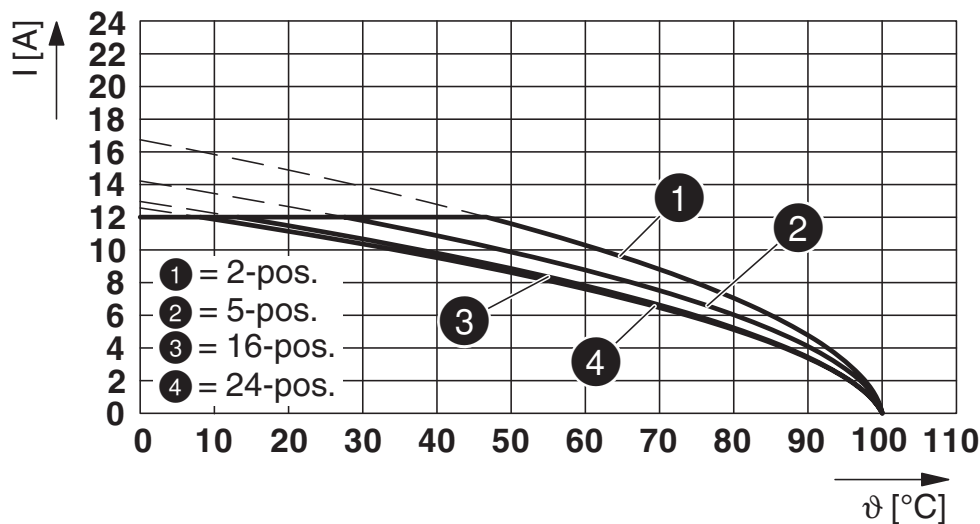
Wykres



Typ: MVSTB(R/W) 2,5/...-ST-5,08 z MSTBVA 2,5/...-G-5,08

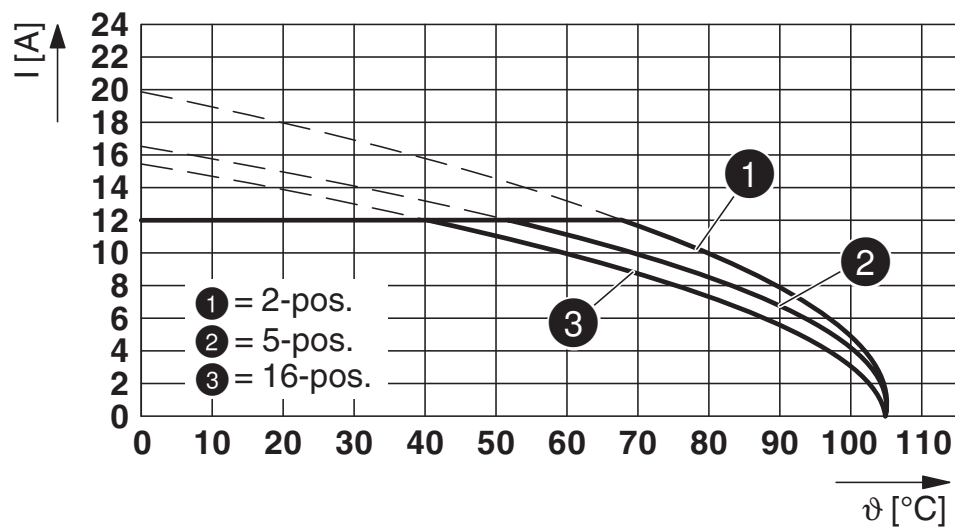
# Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBVA 2,5/12-G-5,08 - 1755833

Wykres



Typ: SMSTB 2,5/...-ST-5,08 z MSTBVA 2,5/...-G-5,08

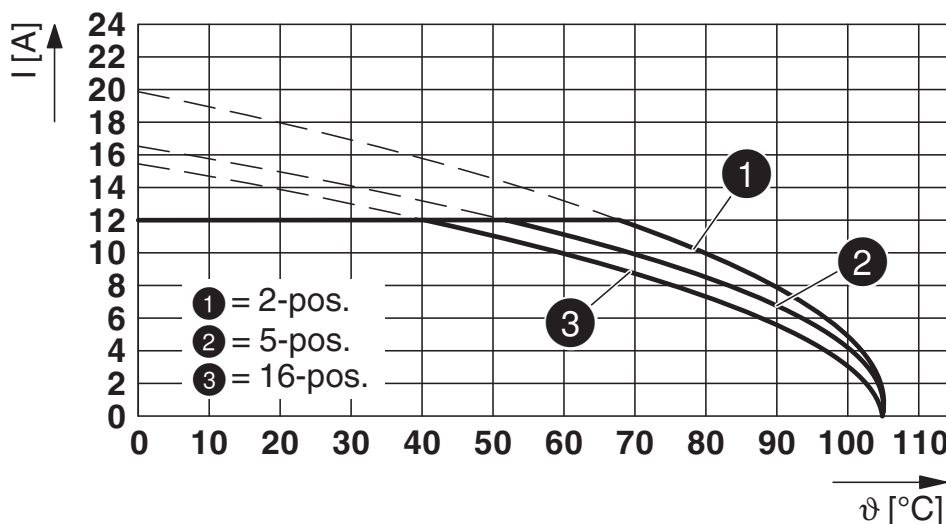
Wykres



Typ: FKCVR 2,5/...-ST-5,08 z MSTBVA 2,5/...-G-5,08

# Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBVA 2,5/12-G-5,08 - 1755833

Wykres



Typ: FKCVW 2,5/...-ST-5,08 z MSTBVA 2,5/...-G-5,08

## Klasyfikacje

### eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27440402
eCl@ss 11.0	27460201
eCl@ss 4.0	27260700
eCl@ss 4.1	27260700
eCl@ss 5.0	27260700
eCl@ss 5.1	27260700
eCl@ss 6.0	27260700
eCl@ss 7.0	27440402
eCl@ss 9.0	27440402

### ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002637
ETIM 6.0	EC002637
ETIM 7.0	EC002637

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211810
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121409



## Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBVA 2,5/12-G-5,08 - 1755833

### Klasyfikacje

#### UNSPSC

UNSPSC 18.0	39121409
UNSPSC 19.0	39121409
UNSPSC 20.0	39121409
UNSPSC 21.0	39121409

### Aprobaty


#### Aprobaty


#### Aprobaty


VDE Zeichengenehmigung / CSA / IECCE CB Scheme / EAC / cULus Recognized

#### Aprobaty Ex

#### Szczegóły aprobat

VDE Zeichengenehmigung		<a href="http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx">http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx</a>	40050648
Napięcie znamionowe UN	250 V		
Prąd znamionowy IN	12 A		

CSA		<a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a>	13631
Napięcie znamionowe UN	B	D	
	300 V	300 V	
Prąd znamionowy IN	12 A	10 A	

IECEE CB Scheme		<a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a>	DE1-60988-B1B2
Napięcie znamionowe UN	250 V		
Prąd znamionowy IN	12 A		

## Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBVA 2,5/12-G-5,08 - 1755833

### Aprobaty

EAC		B.01687
-----	--	---------

cULus Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	E60425-19931011
	B	D	
Napięcie znamionowe UN	300 V	300 V	
Prąd znamionowy IN	12 A	10 A	

### Akcesoria

#### Akcesoria

#### Element kodujący

Kodujący - CR-MSTB - 1734401

Konik kodujący, wsuwany jest we wpust w obudowie podstawowej lub w odwróconym wtyku, z czerwonego izolacyjnego tworzywa



#### Oznaczniki złączy, z opisem

Karta oznaczników - SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804293

Karta oznaczników, Karta, biały, opisany, wzdłuż: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...(99)100, rodzaj montażu: klejenie, do styków o szerokości: 5,08 mm, wielkość pola opisowego: 5,08 x 3,8 mm



#### Zaślepka

Akcesoria - MSTB-BL - 1755477



Zaślepka, do wydzielenia przedziałów, wtykany na kołek bieguna, z zielonego tworzywa izolacyjnego

#### Dalsze produkty

## Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBVA 2,5/12-G-5,08 - 1755833

### Akcesoria

#### Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FKCN 2,5/12-ST-5,08 - 1754665

Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 12, Liczba rzędów: 1, Liczba pinów na rząd: 12, ilość przyłączy: 12, rodzina produktów: FKCN 2,5/..-ST, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Przyłącze push-in, kierunek przyłączania przewód/płytką: 0 °, Zaczep: - Zaczep, system wtyków: CLASSIC COMBICON, Rygiel: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton



#### Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTB 2,5/12-ST-5,08 - 1757116

Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 12, Liczba rzędów: 1, Liczba pinów na rząd: 12, ilość przyłączy: 12, rodzina produktów: MSTB 2,5/..-ST, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, Kształt gniazda śruby: L Nacięcie wzdłużne, kierunek przyłączania przewód/płytką: 0 °, Zaczep: - Zaczep, system wtyków: CLASSIC COMBICON, Rygiel: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton



#### Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FRONT-MSTB 2,5/12-ST-5,08 - 1777387

Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 12, Liczba rzędów: 1, Liczba pinów na rząd: 12, ilość przyłączy: 12, rodzina produktów: FRONT-MSTB 2,5/..-ST, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Czołowy zacisk śrubowy, Kształt gniazda śruby: L Nacięcie wzdłużne, kierunek przyłączania przewód/płytką: 0 °, Zaczep: - Zaczep, system wtyków: CLASSIC COMBICON, Rygiel: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton



#### Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBT 2,5/12-ST-5,08 - 1781085

Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 12, Liczba rzędów: 1, Liczba pinów na rząd: 12, ilość przyłączy: 12, rodzina produktów: MSTBT 2,5/..-ST, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, Kształt gniazda śruby: L Nacięcie wzdłużne, kierunek przyłączania przewód/płytką: 0 °, Zaczep: - Zaczep, system wtyków: CLASSIC COMBICON, Rygiel: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton



#### Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MVSTBR 2,5/12-ST-5,08 - 1792346

Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 12, Liczba rzędów: 1, Liczba pinów na rząd: 12, ilość przyłączy: 12, rodzina produktów: MVSTBR 2,5/..-ST, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, kierunek przyłączania przewód/płytką: 90 °, Zaczep: - Zaczep, system wtyków: CLASSIC COMBICON, Rygiel: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton



## Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBVA 2,5/12-G-5,08 - 1755833

### Akcesoria

#### Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MVSTBW 2,5/12-ST-5,08 - 1792854



Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 12, Liczba rzędów: 1, Liczba pinów na rząd: 12, ilość przyłączy: 12, rodzina produktów: MVSTBW 2,5/..-ST, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, Kształt gniazda śruby: L Nacięcie wzdłużne, kierunek przyłączania przewód/płytki: -90 °, Zaczep: - Zaczep, system wtyków: CLASSIC COMBICON, Rygiel: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

#### Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBC 2,5/12-ST-5,08 - 1808913



Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 12, Liczba rzędów: 1, Liczba pinów na rząd: 12, ilość przyłączy: 12, rodzina produktów: MSTBC 2,5/..-ST, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Przyłącze zaciskane, kierunek przyłączania przewód/płytki: 0 °, Zaczep: - Zaczep, system wtyków: CLASSIC COMBICON, Rygiel: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton, Dodatkowe gniazdo zaciskane żeńskie z informacjami o zalecanym prądzie [A] i średnicy przewodu [mm<sup>2</sup>]: 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 (3190564); 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 BA (3190645); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 (3190551); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 BA (3190658). BA = styki taśmowe

#### Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBC 2,5/12-STZ-5,08 - 1809608



Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 12, Liczba rzędów: 1, Liczba pinów na rząd: 12, ilość przyłączy: 12, rodzina produktów: MSTBC 2,5/..-STZ, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Przyłącze zaciskane, kierunek przyłączania przewód/płytki: 0 °, Zaczep: - Zaczep, system wtyków: CLASSIC COMBICON, Rygiel: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton, Dodatkowe gniazdo zaciskane żeńskie z informacjami o zalecanym prądzie [A] i średnicy przewodu [mm<sup>2</sup>]: 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 (3190564); 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 BA (3190645); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 (3190551); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 BA (3190658). BA = styki taśmowe

#### Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBU 2,5/12-STD-5,08 - 1824227



Blok wtyków Blok wtyków podłączanych, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 12, Liczba rzędów: 1, Liczba pinów na rząd: 12, ilość przyłączy: 12, rodzina produktów: MSTBU 2,5/..-STD, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, montaż: montaż bezpośredni, kierunek przyłączania przewód/płytki: 0 °, system wtyków: CLASSIC COMBICON, Rygiel: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

#### Łączniki wtykowe płytek drukowanych - SMSTB 2,5/12-ST-5,08 - 1826380



Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 12, Liczba rzędów: 1, Liczba pinów na rząd: 12, ilość przyłączy: 12, rodzina produktów: SMSTB 2,5/..-ST, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, Kształt gniazda śruby: L Nacięcie wzdłużne, kierunek przyłączania przewód/płytki: -45 °, Zaczep: - Zaczep, system wtyków: CLASSIC COMBICON, Rygiel: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

## Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBVA 2,5/12-G-5,08 - 1755833

### Akcesoria

---

#### Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBVK 2,5/12-ST-5,08 - 1831414



Wtyk szyny nośnej, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 12, Liczba rzędów: 1, Liczba pinów na rząd: 12, ilość przyłączy: 12, rodzina produktów: MSTBVK 2,5/..-ST, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, montaż: Szyna nośna, kierunek przyłączania przewód/płytką: 0 °, system wtyków: CLASSIC COMBICON, Rygiel: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

---

#### Łączniki wtykowe płytek drukowanych - UMSTBVK 2,5/12-ST-5,08 - 1833917



Wtyk szyny nośnej, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 12, Liczba rzędów: 1, Liczba pinów na rząd: 12, ilość przyłączy: 12, rodzina produktów: UMSTBVK 2,5/..-ST, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, montaż: Szyna nośna, kierunek przyłączania przewód/płytką: 0 °, system wtyków: CLASSIC COMBICON, Rygiel: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

---

#### Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FKC 2,5/12-ST-5,08 - 1873155



Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 12, Liczba rzędów: 1, Liczba pinów na rząd: 12, ilość przyłączy: 12, rodzina produktów: FKC 2,5/..-ST, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Przyłącze push-in, kierunek przyłączania przewód/płytką: 0 °, Zaczep: - Zaczep, system wtyków: CLASSIC COMBICON, Rygiel: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

---

#### Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FKCVW 2,5/12-ST-5,08 - 1873757



Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 12, Liczba rzędów: 1, Liczba pinów na rząd: 12, ilość przyłączy: 12, rodzina produktów: FKCVW 2,5/..-ST, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Przyłącze push-in, kierunek przyłączania przewód/płytką: -90 °, Zaczep: - Zaczep, system wtyków: CLASSIC COMBICON, Rygiel: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

---

#### Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FKCVR 2,5/12-ST-5,08 - 1874057



Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 12, Liczba rzędów: 1, Liczba pinów na rząd: 12, ilość przyłączy: 12, rodzina produktów: FKCVR 2,5/..-ST, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Przyłącze push-in, kierunek przyłączania przewód/płytką: 90 °, Zaczep: - Zaczep, system wtyków: CLASSIC COMBICON, Rygiel: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

---

## Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBVA 2,5/12-G-5,08 - 1755833

### Akcesoria

#### Łączniki wtykowe płytek drukowanych - QC 1/12-ST-5,08 - 1883705



Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 1 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 10 A, napięcie znamionowe (III/2): 630 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 12, Liczba rzędów: 1, Liczba pinów na rząd: 12, ilość przyłączy: 12, rodzina produktów: QC 1/..-ST, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk nożowy, kierunek przyłączania przewód/płytką: 0 °, Zaczep: - Zaczep, system wtyków: CLASSIC COMBICON, Rygiel: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

#### Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FKCT 2,5/12-ST-5,08 - 1902217



Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 12, Liczba rzędów: 1, Liczba pinów na rząd: 12, ilość przyłączy: 12, rodzina produktów: FKCT 2,5/..-ST, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Przyłącze push-in, kierunek przyłączania przewód/płytką: 0 °, Zaczep: - Zaczep, system wtyków: CLASSIC COMBICON, Rygiel: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

#### Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FKCS 2,5/12-ST-5,08 - 1975176



Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 12, Liczba rzędów: 1, Liczba pinów na rząd: 12, ilość przyłączy: 12, rodzina produktów: FKCS 2,5/..-ST, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Przyłącze push-in, kierunek przyłączania przewód/płytką: 0 °, Zaczep: - Zaczep, system wtyków: CLASSIC COMBICON, Rygiel: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton